



GERMAN INNOVATIONS

**Anbauanleitung und
Sicherheitshinweise für
HIGHSIDER™ „SATELLITE“
LED-Scheinwerfer**

**Mounting and safety
instructions for
HIGHSIDER™ „SATELLITE“
LED headlight**



**BITTE SORGFÄLTIG VOR INBETRIEBNAHME LESEN!
PLEASE READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USE!**

WARNUNGEN:

Elektronische Bauteile nur von Fachpersonal einbauen lassen! Vor der Installation muss die Zündung ausgeschaltet sein. Niemals direkt in die LEDs schauen, solange diese leuchten. Dies kann Augenschäden zur Folge haben!

ACHTUNG:

Der Scheinwerfer muss nach den allgemeinen Anbauvorschriften (STVZO / ECE) montiert und eingestellt werden, um die Sicherheit im Straßenverkehr zu gewährleisten.

Niemals den LED-Scheinwerfer ohne die mitgelieferte Steuereinheit an Spannung anschließen. Die Garantie erlischt bei Nichtbeachtung.

Die Steuereinheit muss stoß- und spritzwassergeschützt z.B. am Rahmen sicher montiert werden. Da die Steuereinheit heiß werden kann, muss diese an geeigneter und belüfteter Stelle befestigt werden. Sie darf nicht in der Nähe von wärmeempfindlichen Teilen wie Kabel, Benzinleitungen oder anderen wärmeempfindlichen Materialien befestigt werden.

Wir empfehlen vor der festen Installation einen Funktionstest durchzuführen.

WARNINGS:

Electronic devices should be installed by a qualified workshop only! Before you start with the installation, switch off the ignition! Never look direct into the ray of the LED-light, this can harm your eyes!

ATTENTION:

The headlamp must be installed and adjusted according to the general road regulations (STVZO / ECE) to ensure the road traffic safety.

Never connect the LED headlight without the control unit included in the scope of delivery. Disregarding of the above leads to termination of the guarantee.

The control unit must be securely mounted on a shock- and splash proof place, eg. the frame. Because the control unit can get hot while operating, it must be attached to an appropriate and ventilated place. It must not be mounted in the vicinity of heat sensitive parts such as cables, gas lines or other heat sensitive materials.

Before the final installation we recommend to run a function test.

www.highsider-germany.de

Anschluss des **Abblend-Scheinwerfers** wie folgt
(nur an 8-16 V DC):
rotes Kabel = Abblendlicht (+)
schwarzes Kabel = Masse (-)

Connection of the **passing light** as follows
(8-16 V DC only):
red cable = low beam (+)
black cable = ground (-)

Anschluss des **Fernlicht-Scheinwerfers** wie folgt
(nur an 8-16 V DC):
rotes Kabel = Fernlicht (+)
schwarzes Kabel = Masse (-)

Connection of the **driving light** as follows
(8-16 V DC only):
red cable = high beam (+)
black cable = ground (-)

BITTE NICHT VERGESSEN:

Bitte unbedingt vor jeder Fahrt die Lichtenanlage (Scheinwerfer, Blinker und Rücklicht) überprüfen.

Eventuell frei werdende Leitungen sorgfältig isolieren. Alte Steckverbindungen unbedingt erst reinigen.

Die Kabel müssen sorgfältig verlegt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht beim Hantieren mit Tank, Sitzbank, Seitendeckel etc. beschädigt werden können. **KURZSCHLUSSGEFAHR!!!** (Kabelbrand). Bei technischen Veränderungen der Leitungen, der Steuereinheit und/oder der Steckverbindungen erlöschen jegliche Garantieansprüche. Dies gilt auch für daraus entstehende Folgeschäden.

Die Leuchten sind für eine Spannung von 8 V bis max. 16 Volt DC ausgelegt. Bei Überspannung im Bordnetz (durch defekte Lichtmaschinen, Regler oder Kabelkurzschluss) erlischt jeglicher Garantieanspruch. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.

PLEASE KEEP IN MIND:

Always check your lighting system of your vehicle (headlight, indicators and taillight) before each ride.

Isolate bare cables and connections. Clean old connections before use.

The cables have to be laid carefully, so they won't jam. Any kind of technical manipulation of the cables, control unit and/or connectors is prohibited and will cause a loss of warranty.

The lights are construed for a voltage range between 8 and max. 16 Volt DC. If there is an over voltage caused by damaged alternators, regulators or cables, you will lose any kind of warranty. We do not take any responsibility or liability for consequential damages.

www.highsider-germany.de